Kabelloses Mikrofonsystem

Hochwertiger Schallkopf / Mehrfrequenz / Störungsvermeidung

BENUTZERHANDBUCH

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch
Bitte bewahren Sie es für zukünftige Zwecke auf

Vorwort

Vielen Dank fur Ihre Unterstutzung und Ihr Vertrauen beim Kauf unserer hochwertigen drahtlosen Mikrofonserie.Dieses drahtlose System wird Ihre Anforderungen an Prasentationen,Gesang oderandere Zwecke bestens erfullen.

Vorsicht

1.Um das Gerat gut zu beluften,sollte ein Mindestabstand von 30 mm um das Gerat herum eingehalten werden.

2.Die Luftungsoffnungen durfen nicht durch Zeitungen,Tischtucher, Vorhange oder andere Dinge abgedeckt werden.

3.Halten Sie das Gerat von Feuer,Hitze,Feuchtigkeit und Wasser fern.

4.Werfen Sie den Sender wahrend der Benutzung nicht.Verwenden Sie keine neue und alte Batterie gleichzeitig.Entsorgen Sie sie als Sondermull oder geben Sie sie in Sammelstellen zuruck.

5.Das Gerat kann sowohl in tropischem als auch gemaBigtem Klima verwendet werden.

Funktionen

1.Verbesserte digitale Rauschsperr-Schaltung fur gerauschfreien Standby-Ausgang.

2.Breiter Frequenzgang,extrem geringe Verzerrung,kraftiger Bass, klarer Mittelton und brillante Hδhen.

3.Perfekte Schaltgerausch-Unterdruckung zur Vermeidung von lauten Einschaltgerauschen und zum Schutz des Verstarkers und Lautsprechersystems.

4.Perfekte Betriebsanzeige und Handmikrofon-Hinweise (Batteriewechsel bei dunklerer Anzeige).

5.Ideale Reichweite in der Praxis ca.100 m.

6.Mehrkanaldesign-es konnen zwei oder vier Handmikrofone gleichzeitig verwendet werden,ohne dass es zu Storungen kommt.

7.Multi-Ausgangs-Schaltungsdesign-ermoglicht den Anschluss an mehr als zwei Verstarker oder Mischpulte.

8.GleichmaBige Nierencharakteristik fur effektive Hauptsignalaufnahme bei gleichzeitiger Hintergrundgerauschunterdruckung.

9.Sender mit Hochleistungsfiltern,die Kugelrauschen und Ploppgerausche filtern.

10.Hochwertige Aufnahmeelemente sorgen fur ausgezeichnete Stimmubertragung.

11.Erweiterte Audiokompressionstechnologie zur Rauschunterdruckung und Verbesserung des Dynamikumfangs.

12.Empfanger mit hochempfindlichem Erfassungsfeld und Verstarkung fur hohe Empfindlichkeit.

13.Geeignet fur mittelgroBe bis groBe Buhnen,KTV oder Heimunterhaltung..

Verwendungs-und Anschlussanleitung

1.Stellen Sie den Empfanger neben den Verstarker oder Mixer.SchlieBen Sie das Netzteil und das mitgelieferte Audiokabel(mit 6,3 mm Klinkenstecker)an OUT-A oder OUT-B auf der Ruckseite des Empfangers an,und verbinden Sie dann das andere Ende mit dem Verstarker oder Mischpult.Ziehen Sie die Antennen senkrecht nach oben.Schalten Sie den Empfanger ein,das Power-Licht leuchtet,und es erscheint die Standardanzeige(stellen Sie den Empfanger nicht in eine Ecke,um guten Empfang zu gewahrleisten).

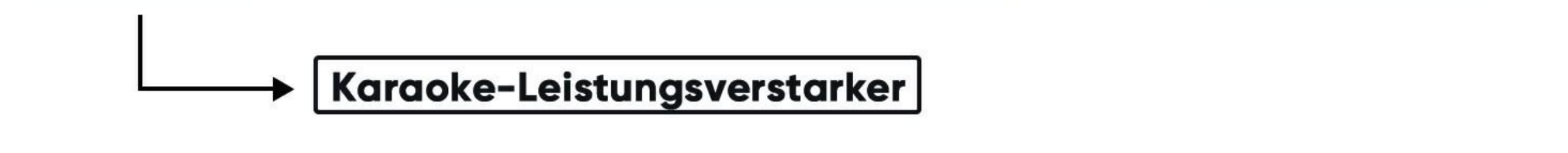
2.Offnen Sie das Batteriefach und setzen Sie die Batterien wie auf dem Fach angezeigt ein.Achten Sie auf die richtige Polaritat.

3.Schalten Sie einen Sender ein,das Power-Licht leuchtet.Die Ubertragungsverbindung wird hergestellt und die RF-Anzeige auf dem Empfanger reagiert.Passen Sie VOL A und VOL B des Empfangers an,um den Sender zu testen.

4.Wenn die Anzeige des Senders dunkler wird,sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese rechtzeitig.

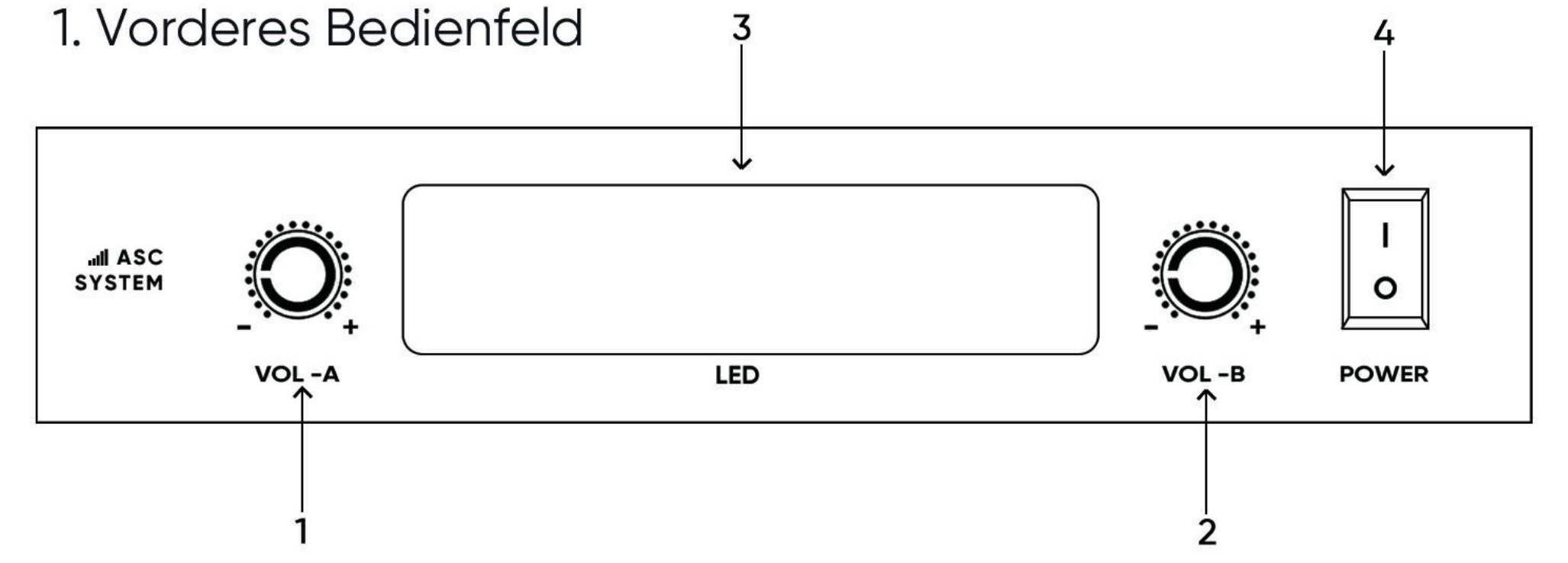
5.Um die Aufnahmequalitat zu verbessern,halten Sie den Mund nicht zu weit vom Mikrofon entfernt.Richten Sie das Mikrofon so aus,dass der Schalleingang auf die Tonquelle(Z.B.Mund) zeigt.

6.Wenn Sie mehrere Gerate gleichzeitig verwenden,stellen Sie sicher,dass sie unterschiedliche Frequenzen nutzen.


System
Audiogerate oder Mischpult
Leistungsverstarker
Empfanger
Audiogerate oder Mischpult
Lautsprecher
Karaoke-Leistungsverstarker

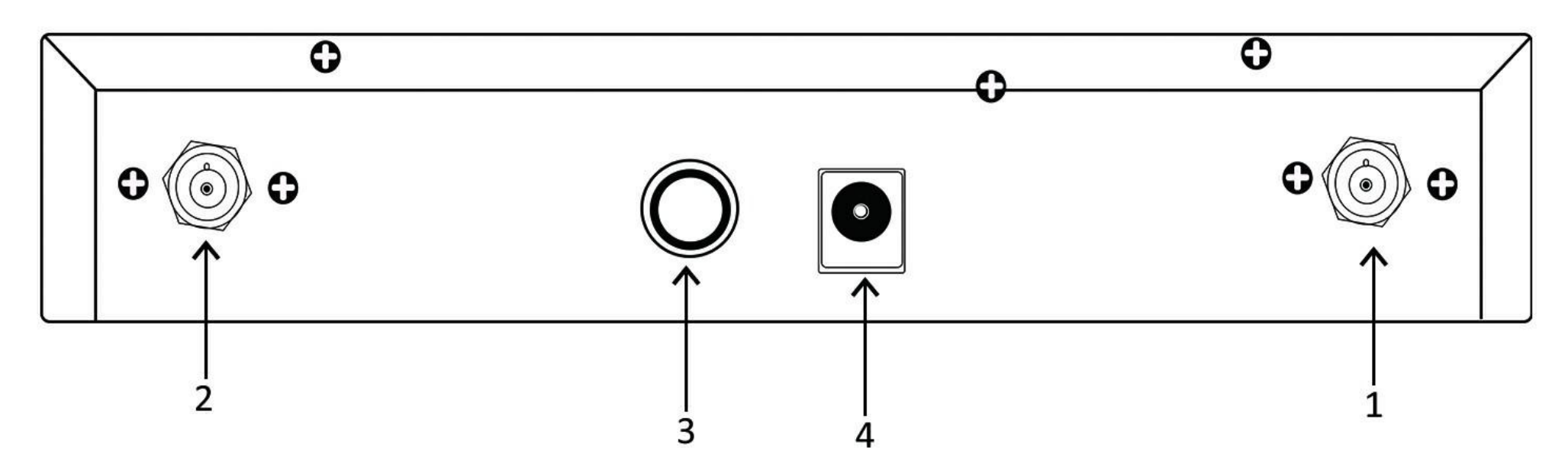
Empfänger (einer für zwei)

1. Vorderes Bedienfeld



1. Lautstärkeregler für Kanal A
2. Lautstärkeregler für Kanal B
3. Display
4. Netzschalter

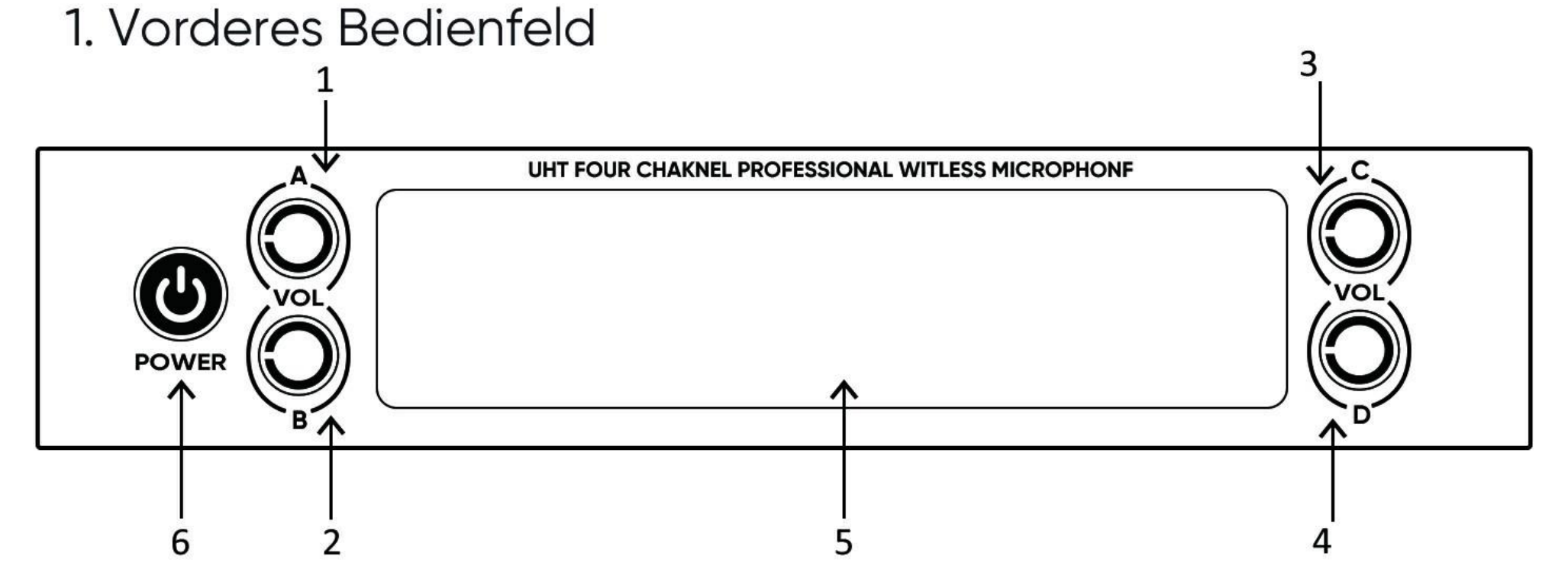
2.Rückseite



1. Antenne A
2. Antenne B
3. 1/4" (6,35 mm) Audioausgang
4. Stromeingang

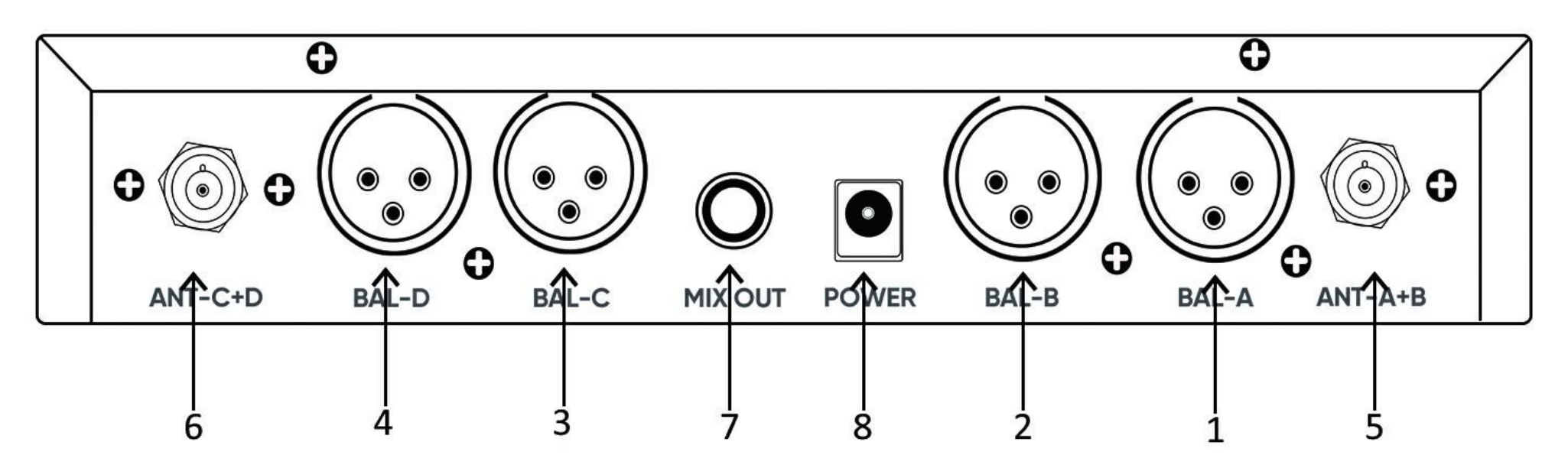
Empfänger (einer für vier)

1. Vorderes Bedienfeld



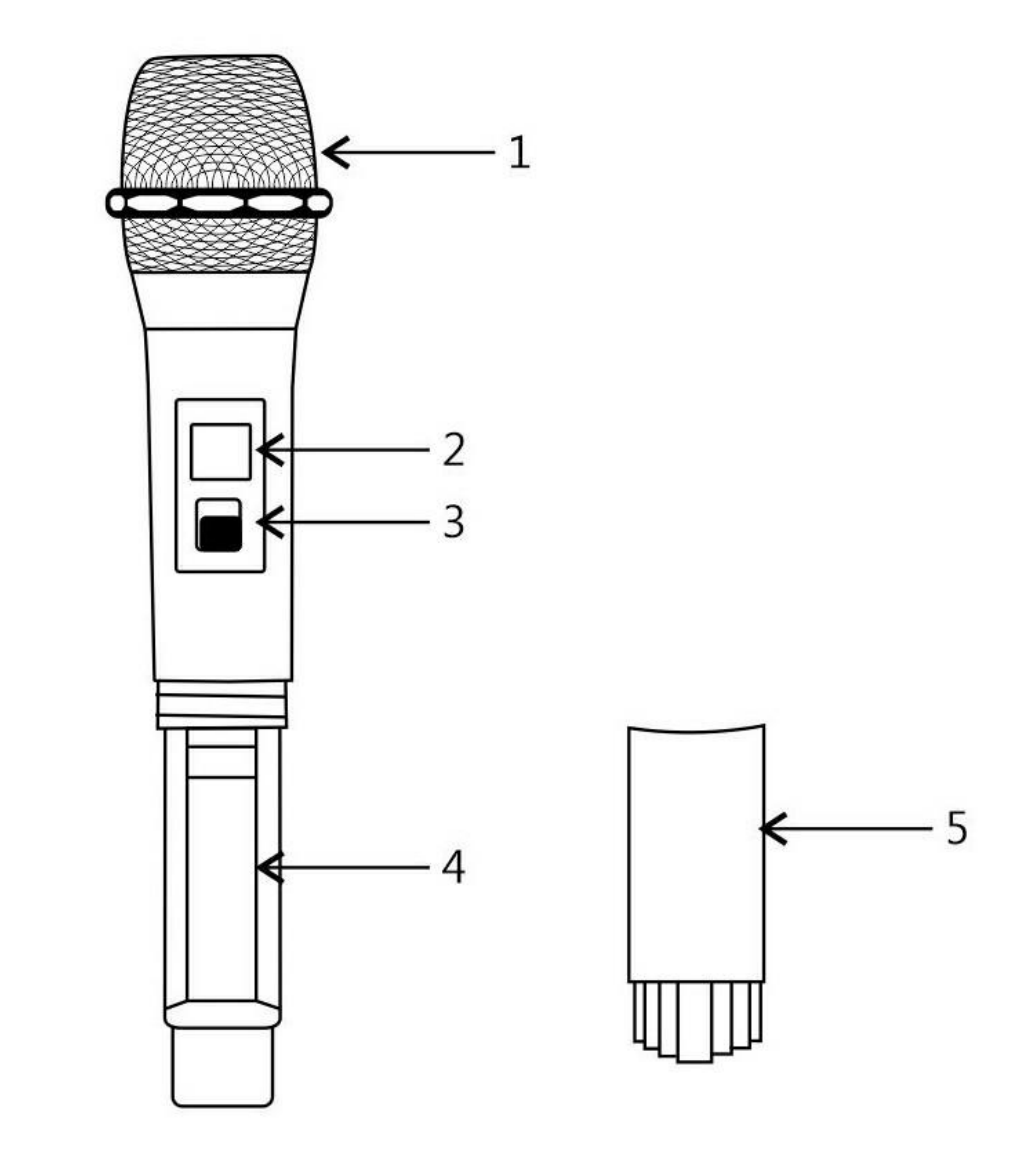
1. Lautstärkeregler für Kanal A
2. Lautstärkeregler für Kanal B
3. Lautstärkeregler für Kanal C
4.Lautstärkeregler für Kanal D
5. Display
6. Netzschalter

2.Rückseite

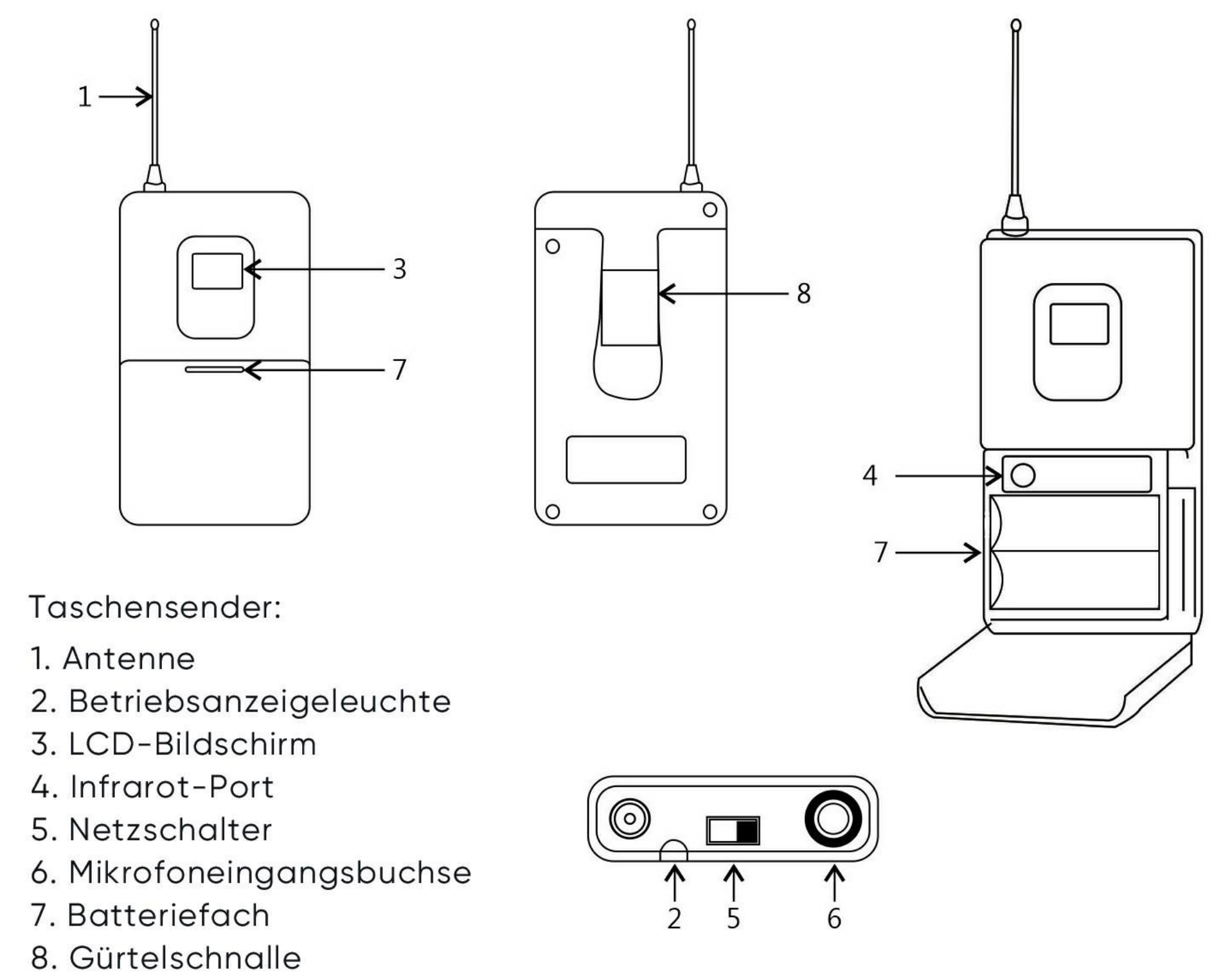


1. A XLR-Ausgang
2. B XLR-Ausgang
3. C XLR-Ausgang
4. D XLR-Ausgang
5. Antenne A
6. Antenne B
7. 1/4" (6,35 mm) Audioausgang
8. Stromeingang

Trasmettitore



Handsender:
1. Drahtgitterkopf
2. LCD-Anzeigefenster
3. Netzschalter
4. Batteriefach
5. Endrohr



Taschensender:
1. Antenne
2. Betriebsanzeigeleuchte
3. LCD-Bildschirm
4. Infrarot-Port
5. Netzschalter
6. Mikrofoneingangsbuchse
7. Batteriefach
8. Gürtelschnalle

Technische Spezifikationen

System-Spezifikationen:
1. Frequenzbereich: UHF 510-590MHZ
2. Modulationsmethode: Breitband-FM
3. Effektive Reichweite: 50MHz
4. Anzahl der Kanäle: 4x50
5. Kanalabstand: 300KHZ
6. Frequenzstabilität: innerhalb von ±0,005%
7. Dynamischer Bereich: 100dB
8. Maximale Frequenzabweichung: ±45KHZ
9. Audioantwort: 80Hz-18KHz (3dB)
10. Gesamtes Signal-zu-Rausch-Verhältnis: >105dB
11. Gesamte Verzerrung: <0,5%
12. Betriebstemperatur: -1°C bis -50°C

Empfängerspezifikationen:
1. Empfangsmodus: Doppelkonversions-Superheterodyn
2. IF-Frequenz: 1. IF: 110MHz, 2. IF: 10,7MHz
3. Drahtlose Schnittstelle: BNC/50
4. Empfindlichkeit: 12dBpV (80dBS/N)
5. Empfindlichkeitsbereich: 12-32dBluX
6. Störunterdrückung: >>75dB
7. Maximale Ausgangsleistung: +10dBV

Sender-Spezifikationen:
1. Antennenprogramm: Body-Pack-Sender mit 1/4-Wellen-Whip-Antenne, Handmikrofon Eingebaute helicale Antenne
2. Ausgangsleistung: Hochfrequenz 30Mw, Niedrigfrequenz 3Mw
3. Störunterdrückung: -60dB
4. Stromversorgung: Zwei AADC 1,5V-Batterien
5. Betriebszeit: mehr als 10 Stunden bei 30mW, mehr als 15 Stunden bei 3mW

Wichtige Sicherheits- und Garantiehinweise

1.Bevor Sie das Produkt installieren und verwenden, lesen Sie bitte sorgfältig diese Sicherheitsanweisungen und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.

2.Reinigung des Geräts: Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung unbedingt aus. Verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch zur Reinigung.

3.Verwenden Sie keine inkompatiblen Zubehörkonfigurationen ohne die Zustimmung des Herstellers.

4.Vermeiden Sie es, das Gerät in feuchten Bereichen oder in der Nähe von Hochtemperaturgeräten zu platzieren, um potenzielle Gefahren zu vermeiden.

5.Stromversorgungsspannung: Amerika, Japan: AC110V-120V 60Hz; Eurasien: AC220-240V 50Hz.

6.Ziehen Sie bei Blitzschlag oder Gewittern den Netzstecker, um das Gerät zu schützen.

7. Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, schalten Sie es bitte aus, ziehen Sie vorzugsweise den Netzstecker und entfernen Sie die Batterien aus dem Sender zur Sicherung.

8. Falls Wartung erforderlich ist oder nach dem Kauf Probleme auftreten, zerlegen Sie das Gerät nicht selbst. Bitte wenden Sie sich an den Verkäufer, um die beste Lösung zu erhalten.

Garantiebedingungen

Für alle Produkte wird eine kostenlose Garantie von 24 Monaten gewährt, ausgenommen Schäden durch menschliches Verschulden, wie zum Beispiel:
A. Fallenlassen des Geräts durch menschliches Handeln;
B. Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung durch den Benutzer verursacht wurden;
C. Schäden oder Verlust von Geräteteilen aufgrund eigenständiger Demontage.
Zusätzlich werden lebenslange Reparaturdienste für Produkte angeboten, die über die Garantiezeit hinausgehen oder durch menschliches Verschulden beschädigt wurden – zu angemessenen Kosten.